# DVSM-XH516U2 の仕様

最新の情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ（buffalo.jp）をご参照ください。

## ■対応メディア

| メディアの種類 | 書き込み | 読み出し |
|---|---|---|
| DVD-R（1 層）（*1） | 最大 16 倍速（*2） | 最大 12 倍速（*2） |
| DVD-R（2 層）（*1） | 最大 8 倍速（*2） | 最大 8 倍速（*2） |
| DVD-RW（*1） | 最大 6 倍速（*2） | 最大 8 倍速（*2） |
| DVD+R（1 層）（*1） | 最大 16 倍速（*2） | 最大 12 倍速（*2） |
| DVD+R（2 層）（*1） | 最大 8 倍速（*2） | 最大 8 倍速（*2） |
| DVD+RW（*1） | 最大 8 倍速（*2） | 最大 8 倍速（*2） |
| DVD-RAM（両面 9.4GB/2.8GB、片面 4.7GB/1.4GB）（*3） | 最大 5 倍速（*2） | 最大 5 倍速（*2） |
| DVD-ROM（1 層） | − | 最大 16 倍速（*2） |
| DVD-ROM（2 層） | − | 最大 12 倍速（*2） |
| DVD-Video（1 層､2 層）（*4） | − | 最大 5 倍速（*2） |
| CD-R（*1） | 最大 40 倍速（*2） | 最大 40 倍速（*2） |
| CD-RW（*1） | 最大 32 倍速（*2） | 最大 32 倍速（*2） |
| CD-ROM | − | 最大 40 倍速（*2） |
| 音楽 CD（CD-DA）（*5）、CD-TEXT（*6） | − | 最大 40 倍速（*2） |

*1 メディアご購入の際に、必ず対応書き込み速度をご確認ください。メディアによって対応書き込み速度は異なります。

*2 USB1.1 で接続した場合、CD では最大約 8 倍速、DVD では最大約 0.9 倍速となります。

*3 カートリッジからディスクを取り出しができないタイプの DVD-RAM メディア (TYPE1) や、片面 2.6GB の DVD-RAM メディアはご使用できません。

*4 リージョンコード（地域コード）が「2」や「フリー」の DVD-VIDEO のみ再生してください。それ以外の DVD-VIDEO は再生しないでください。

*5 デジタル再生に対応したプレーヤー (Windows Media Player 7 以降など）で再生してください。

*6 パソコンで再生する場合は、再生ソフトウェアが CD TEXT に対応している必要があります。オーディオ機器で再生する場合は、オーディオ機器が CD TEXT に対応している必要があります。

## ■動作環境

温度：5 ～ 35℃　　湿度：20 ～ 80％（結露なきこと）

## ■最大消費電力

25W 以下

## ■必要なパソコン環境

メディアへの書き込みには、次の DOS/V パソコン (OADG 仕様 )、または PC98-NX シリーズが必要です。

・CPU　Pentium III 450MHz 以上 (Pentium III 800MHz 以上推奨 )
　＊ビデオキャプチャ時には Pentium III 800MHz 以上が必要です。

・メモリ　128MB 以上（推奨 256MB 以上）

・インターフェース　USB2.0 接続（推奨）または USB1.1 接続
　＊ USB1.1 接続では十分な転送速度が得られないため、DVD-Video 再生時にコマ落ち、音飛びが発生することがあります。

・グラフィック　解像度 1024 × 768 ドット以上、High Color(16 ビット ) 色以上

・ハードディスク空き容量
　インストール時に約 630MB、作業領域として空き容量 5GB 以上 (20GB 以上推奨 )

## ■セットアップ後に登録されるデバイス名

セットアップが完了すると次のデバイス名が Windows( デバイスマネージャ ) に登録されます。

WindowsXP/2000：
　USB 大容量記憶装置デバイス、本製品のユニットドライブ名

WindowsMe：
　USB 大容量記憶装置デバイス (*)、USB CD-ROM、本製品のユニットドライブ名

Windows98SE：
　USB2-IDE Mass Storage Controller、USB2-IDE Bridge Adapter、本製品のユニットドライブ名

**(*) 緑色の丸に白字で「?」と表示されます。これは、Windows 付属の汎用ドライバがインストールされたためです。本製品は正常に動作していますのでそのままご使用ください。**

## ■書き込み動作確認メディア

弊社で書き込み動作を確認したメディアは次のとおりです。以下に記載のメディア以外を使用した場合、メディアの品質により正常に書き込みができないことがあります。また、書き込みを行う際は、書き込み速度に対応したメディアを使用してください。

※ 最新の情報は弊社ホームページ (buffalo.jp) から「対応情報」→「DVD ドライブ対応メディア一覧」の順にクリックすると表示されます。

※ 全ての環境において以下の書き込みを保証するものではありません。あらかじめご了承ください。

※ 本製品の最大書き込み速度を超える速度での書き込みは行えません。本製品の最大書き込み速度は P1「■対応メディア」をご覧ください。

※ 以下の対応メディアは、順不同に記載しています。

| メディアの種類 | メディアの対応速度 | 対応メディア |
|---|---|---|
| DVD-R（2 層） | 4 倍速 | 三菱化学（★） |
| DVD-R（1 層） | 16 倍速 | 太陽誘電（That's)、三菱化学、ソニー、TDK、日立マクセル |
| | 8 倍速 | 太陽誘電（That's）（☆）、ソニー（☆）、TDK（☆）、日立マクセル（☆） |
| | 4 倍速以下 | 太陽誘電（That's)、三菱化学、ソニー、TDK、日立マクセル、パナソニック |
| DVD-RW | 6 倍速 | 三菱化学、日本ビクター |
| | 4 倍速 | 三菱化学、TDK、日本ビクター |
| | 2 倍速以下 | 三菱化学、TDK、日本ビクター |
| DVD+R（2 層） | 2.4 倍速 | 三菱化学（★）、リコー |
| DVD+R（1 層） | 16 倍速 | 太陽誘電（That's)、三菱化学、ソニー、TDK、日立マクセル |
| | 8 倍速 | 太陽誘電（That's)、三菱化学、ソニー、TDK、日立マクセル、リコー |
| | 4 倍速 | 太陽誘電（That's)、リコー |
| DVD+RW | 8 倍速 | リコー |
| | 4 倍速 | 三菱化学、リコー |
| | 2.4 倍速 | 三菱化学、リコー |
| DVD-RAM | 5 倍速 | 日立マクセル、パナソニック |
| | 3 倍速 | 日立マクセル、パナソニック |
| | 2 倍速 | 日立マクセル |
| CD-R | 1 ～ 48 倍速 | 太陽誘電（That's)、三菱化学、ソニー、TDK、日立マクセル、リコー |
| CD-RW | 32 倍速 | 三菱化学 |
| | 24 倍速 | 三菱化学、リコー |
| | 4 ～ 10 倍速 | 三菱化学、ソニー、TDK、リコー |
| | 4 倍速 | 三菱化学、ソニー、リコー |

<メモ>弊社では（★）マーク、（☆）マークがついたメディアにて、以下の転送速度での書き込みが可能なことを確認しております。これは、弊社にて書き込み確認を行ったものですので、メディアメーカへのお問い合わせはご遠慮ください。また、全ての環境においての書き込みを保証するものではありません。あらかじめご了承ください。

（★）...8 倍速での書き込みが可能なことを確認しております。

（☆）...12 倍速での書き込みが可能なことを確認しております。